SAMSUNG

Wasmachine gebruiksaanwijzing

Q1657(T/S/V)
Q1457(T/S/V)

Registreer uw product op
www.samsung.com/global/register en win!

DC68-02150C-DUTCH

Veiligheidsmaatregelen

Gefeliciteerd met de aankoop van uw Samsung wasmachine. In deze gebruikers gebruiksaanwijzing vindt u nuttige informatie over installatie, gebruik en onderhoud van het apparaat. Als u de gebruiksaanwijzing goed doorleest, kunt u volop gebruikmaken van alle functies van de wasmachine en zult u er jaren plezier van hebben.

Voordat u het apparaat gebruikt

- Verpakkingsmateriaal kan gevaarlijk zijn voor kinderen. Houd dus al het ver pakkingsmateriaal (plastic zakken, polystyreen enzovoort) buiten bereik van kinderen.
- Dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik.
- Alle water- en elektrische leidingen moeten zijn aangelegd door bevoegde technici,met inachtneming van de instructies van de fabrikant (zie 'De wasmachine installeren') en plaatselijke veiligheidsvoorschriften.
- Verwijder voor gebruik van het apparaat al het verpakkingsmateriaal en alle transportbouten. Als u dit niet doet, kan dit ernstige schade tot gevolg hebben. Zie 'De transportbouten verwijderen'.
- Laat voordat u kleding gaat wassen de wasmachine eenmaal een volledige cyclus draaien zonder inhoud. Zie 'Voor het eerst wassen'.

Veiligheidsinstructies

- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voor het schoonmaken of het verrichten van onderhoudswerkzaamheden.
- Haal altijd de zakken van kledingstukken leeg voordat u ze wast.
  Harde, scherpe voorwerpen zoals munten, veiligheidsspelden, spijkers, schroeven of stenen kunnen ernstige schade aan het apparaat toebrengen.
- Haal na gebruik de stekker uit het stopcontact het sluit de watertoevoer af.
- Controleer voordat u de deur van het apparaat opent of het water is weggelopen. Open de deur niet als u nog water ziet.
- Laat kinderen of huisdieren nooit op of in het apparaat spelen. Ze kunnen hierdoor gewond raken of stikken.
- De glazen deur wordt tijdens het wassen zeer heet. Raak de glazen deur nooit aan als het apparaat aan staat.
- Probeer niet zelf reparaties aan het apparaat uit te voeren. Reparaties door een onervaren of onbevoegd persoon kunnen verwondingen tot gevolg hebben of ervoor zorgen dat een meer ingrijpende reparatie nodig is.
- Als de stekker of het snoer beschadigd is, moet deze voor de veiligheid worden vervangen door de fabrikant of een onderhoudstechnicus van de fabrikant, of door een vergelijkbaar bevoegde persoon.
- Onderhoud aan dit apparaat mag alleen worden uitgevoerd door ons geautoriseerd servicecentrum en alleen originele reserveonderdelen mogen worden gebruikt.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door jonge kinderen of zwakke personen, tenzij ze onder supervisie staan van een verantwoordelijke persoon. Dit om er zeker van te zijn dat ze het apparaat veilig kunnen gebruiken. Jonge kinderen dienen onder toezicht gehouden te worden om te voorkomen dat ze niet met het apparaat gaan spelen.
- Om het apparaat veilig te kunnen gebruiken, dient de gebruiker zich bekend te maken met de gebruiksaanwijzingen van het apparaat en moet de gebruiker voorzichtig zijn bij het gebruik.
- Als het apparaat een verlengsnoer nodig heeft, moet u dit van water verwijderd houden. Bovendien moet het snoer goedgekeurd zijn en geschikt voor het apparaat.
- Dit apparaat moet zo geplaatst worden dat het toegang heeft tot de stroomvoorziening, de waterkraan en de afvoer.
- Gebruik geen behandeld water dat olie, crème of lotion bevat, zoals vaak in schoonheids- of massagesalons wordt aangetroffen.
  - Hierdoor kan de pakking vervormen, wat kan leiden tot storingen of waterlekkage.
- Een roestvrije wasbuis roest gewoonlijk niet. Als er echter metalen objecten zoals haarspelden gedurende langere tijd in de buis achterblijven, kan deze toch gaan roesten.
  - Laat geen water of bleekmiddel met chloor gedurende langere tijd in de buis staan.
  - Gebruik geen water dat ijzer bevat en laat het niet gedurende langere tijd in de buis staan.
  - Als zich roest begint te vormen op de oppervlakte van de buis, gebruik dan een spons of zachte doek met een neutraal schoonmaakmiddel om het oppervlak schoon te maken. (Gebruik in geen geval een metalen borstel)

Dit merkteken op het product of het bijbehorende informatiemateriaal duidt erop dat het niet met ander huishoudelijk afval verwijderd moet worden aan het einde van zijn gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u dit product van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.
Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze dit product milieuvriendelijk kunnen laten recyclen. Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomsten nalezen. Dit product moet niet worden gemengd met ander bedrijfsafval voor verwijdering.

Inhoud

Veiligheidsmaatregelen ..... binnenkant kaft

De wasmachine installeren 2
De wasmachine uitpakken 2
Overzicht van de wasmachine 2
Een plaats uitzoeken 3
De stelpoten aanpassen 3
De transportbouten verwijderen 3
De watertoevoerslang aansluiten 4
De watertoevoerslang aansluiten (optioneel) 5
De afvoerslang plaatsen 5
De machine aansluiten 6

Wassen 7
Voor het eerst wassen 7
Wasmiddel in de wasmachine doen 7
Overzicht van het bedieningspaneel 8
Kleding wassen met 'Fuzzy Logic' 10
Wassen zonder Fuzzy Logic functie 11
Timer gebruiken 11
Tips voor het wassen 12

De wasmachine onderhouden 13
De wasmachine laten leeglopen in een noodgeval 13
Een bevroren wasmachine repareren 13
De buitenkant reinigen 13
De wasmiddellade en de uitsparing reinigen 14
Het vuilfilter reinigen 14
Het filter van de waterslang reinigen 15

Problemen oplossen 16
Problemen en oplossingen 16
De betekenis van foutmeldingen 16
Veiligheidsinstructies bij gebruik van het dekbedprogramma 17

Wasprogramma's 18

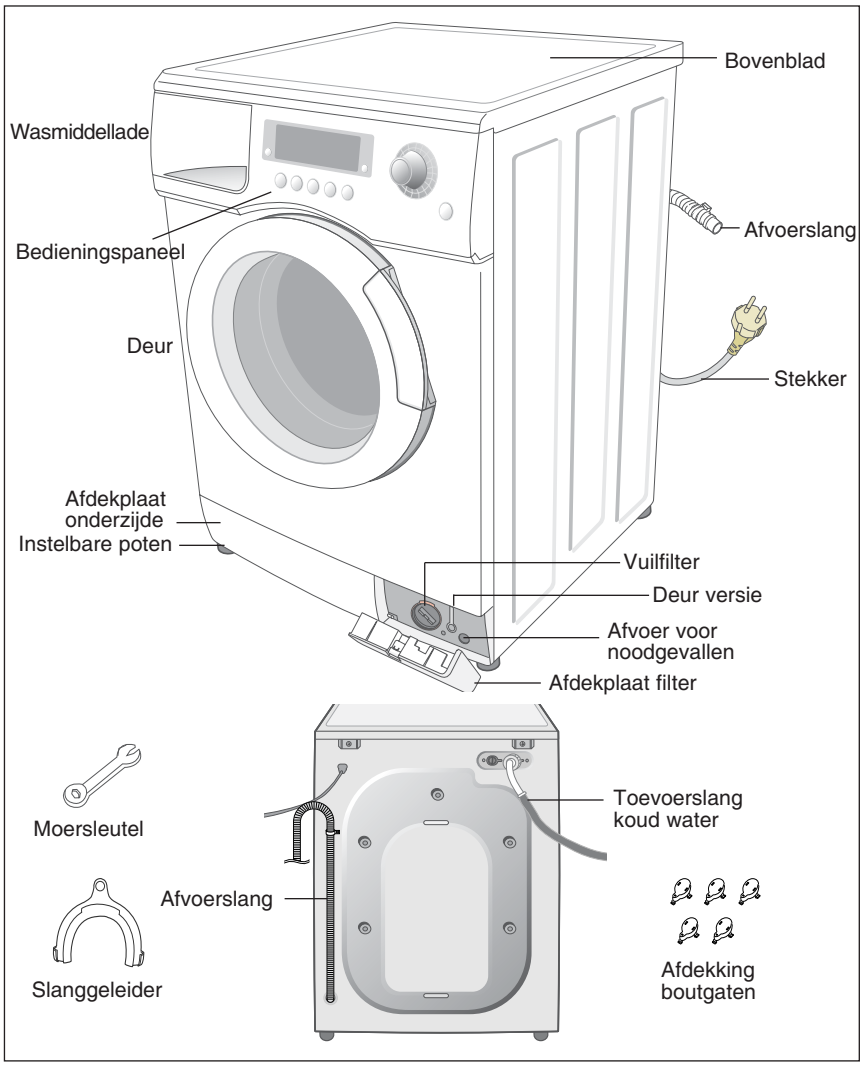
Bijlage 20
Wasvoorschriften 20
Waarschuwingen m.b.t. elektriciteit 20
Zorg voor het milieu 21
Verklaring van conformiteit 21
Specificaties 21

De wasmachine installeren

De wasmachine uitpakken

Pak de wasmachine uit en controleer deze op beschadigingen die tijdens het transport kunnen zijn ontstaan. Controleer of alle hieronder genoemde onderdelen aanwezig zijn. Neem direct contact op met uw Samsung-dealer als er tijdens het transport beschadigingen aan de machine zijn ontstaan of als er onderdelen ontbreken.

Overzicht van de wasmachine



Een plaats uitzoeken

Zoek voordat u de wasmachine gaat installeren een geschikte plek die aan de volgende eisen voldoet:

- Een harde, vlakke ondergrond (raadpleeg als de vloer niet waterpas is het onderdeel 'De stelpoten aanpassen' hieronder)
- Geen direct zonlicht
- Voldoende ventilatie
- Kamertemperatuur die niet lager wordt dan 0°C
- Niet in de buurt van hittebronnen zoals kolen of gas

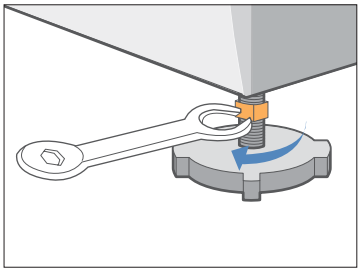
Let op dat u de wasmachine niet op het snoer zet.
Als de wasmachine op vloerbedekking wordt gezet, mag deze de ventilatieopeningen niet blokkeren.

De stelpoten aanpassen

Als de vloer niet waterpas is, kunt u de stelpoten aanpassen (leg geen blokjes hout of andere voorwerpen onder de poten):

1. Draai met de hand de bout van de poot los tot dat deze de gewenste hoogte heeft.
2. Draai de vergrendelingsmoer vast met de meegeleverde moersleutel.

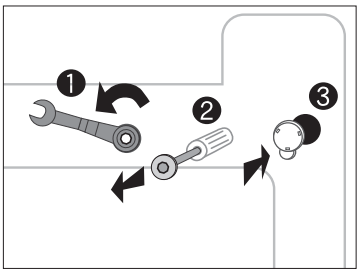
Als de wasmachine niet op een vlakke en stevige ondergrond wordt geplaatst, kunnen trillingen en lawaai optreden. (De hoek mag maximaal 1 graad zijn.)



De transportbouten verwijderen

Verwijder voordat u de wasmachine gaat gebruiken de vijf transportbouten uit de achterzijde van het apparaat. Zo verwijdert u de bouten:

1. Draai alle bouten los met de meegeleverde moersleutel.
2. Neem een bout bij de kop vast en trek deze door het brede gedeelte van het gat.
   Doe dit met elke bout.
3. Vul de gaten op met de meegeleverde plastic afdekplaatjes.
4. Bewaar de transportbouten voor later gebruik.



De wasmachine installeren

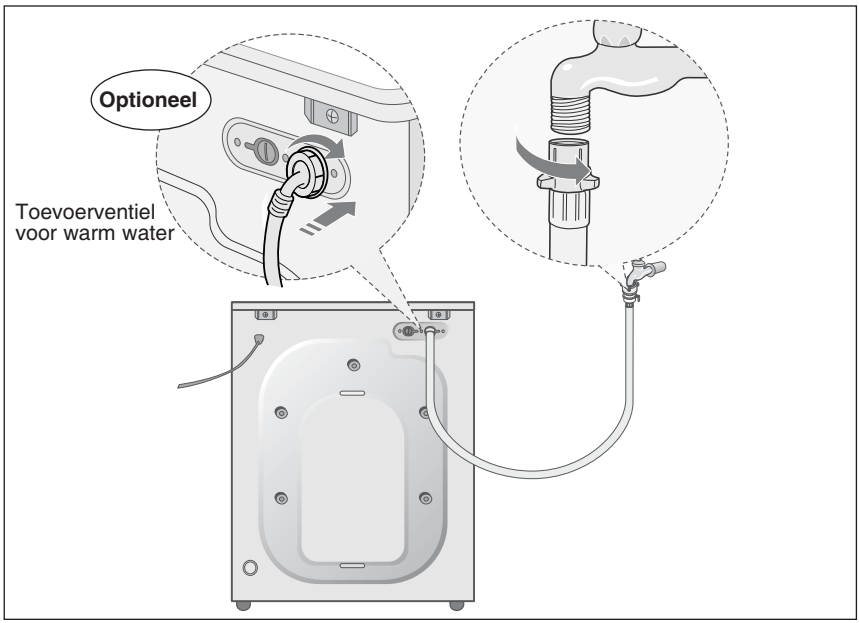
De watertoevoerslang aansluiten

De watertoevoerslang moet met het ene uiteinde worden aangesloten op de wasmachine en met het andere uiteinde op de waterkraan. Rek de slang niet uit. Als de slang te kort is, kunt u een langere hogedrukslang gebruiken.

Zo sluit u de watertoevoerslang aan:

1. Sluit de L-vormige fitting van de toevoerslang voor koud water aan op het invoerpunt voor koud water aan de achterzijde van de machine. Draai deze met de hand vast.
2. Sluit het andere uiteinde van de toevoerslang voor koud water aan op de koudwaterkraan boven uw gootsteen en draai deze met de hand vast. Indien nodig kunt u de slang aan de kant van de wasmachine verplaatsen door de fitting los te draaien, de slang om te draaien en de fitting vervolgens weer vast te draaien.

OPMERKING *De machine moet met nieuwe slangen op de watertoevoer worden aangesloten. Gebruik geen oude slangen.*



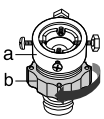
Optioneel:

1. *Sluit de rode L-vormige fitting van de toevoerslang voor warm water aan op het invoerpunt voor warm water aan de achterzijde van de machine. Draai deze met de hand vast.*
2. *Sluit het andere uiteinde van de toevoerslang voor warm water aan op de warmwaterkraan boven uw gootsteen en draai deze met de hand vast.*
3. *Gebruik een Y-stuk als u alleen koud water wilt gebruiken.*

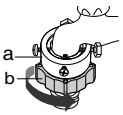
De watertoevoerslang aansluiten (optioneel)

1. Verwijder de adapter van de watertoevoerslang.

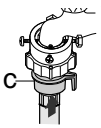
2. Draai eerst met een kruiskopschroevendraaier de vier schroeven van de adapter los. Pak vervolgens de adapter vast en draai deel (b) in de richting van de pijl totdat er een opening van 5 mm. is ontstaan.



3. Sluit de adapter aan op de waterkraan door de schroeven stevig vast te draaien.
Draai vervolgens deel (b) in de richting van de pijl en verbind (a) met (b).



4. Sluit de watertoevoerslang aan op de adapter. Trek deel (c) van de watertoevoerslang omlaag. Wanneer u deel (c) loslaat, sluit de slang zich automatisch aan op de adapter. U hoort daarbij een klik.



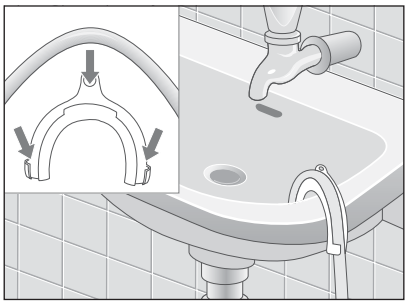
5. Sluit het andere uiteinde van de watertoevoerslang aan op de toevoerkraan aan de achterzijde van de wasmachine. Schroef de slang met de klok mee helemaal naar binnen.

OPMERKING

Als er na het aansluiten water uit de slang lekt, dient u het gehele proces te herhalen. Gebruik een standaard type kraan voor de watertoevoer. Als u een vierkante kraan hebt, of als uw kraan te groot is, verwijdert u de scheidingsring voordat u de kraan aansluit op de adapter.

De afvoerslang plaatsen

Het uiteinde van de afvoerslang kan op drie manieren worden geplaatst:



Over de rand van de wasbak

De afvoerslang moet op een hoogte van 60 tot 90 cm. worden geplaatst. Gebruik de meegeleverde plastic slanggeleider om het uiteinde gebogen te houden. Bevestig de geleider met een haak aan de muur of met een touwtje aan de kraan zodat deze op zijn plaats blijft.

In een aftakking van de afvoer in de gootsteen

De aftakking moet hoger zijn dan de zwanenhals van de gootsteen, zodat het uiteinde van de slang zich ten minste 60 cm. boven de grond bevindt.

In een afvoerbuis

Samsung raadt het gebruik van een 65 cm. hoge verticale buis aan. De buis mag niet korter dan 60 cm. en niet langer dan 90 cm. zijn.

De wasmachine installeren

De machine aansluiten

Het stopcontact waarop u de wasmachine aansluit, MOET geaard zijn.
Vraag bij twijfel een erkende elektricien om advies voordat u de machine gaat gebruiken.

Vraag een gekwalificeerde elektricien of een servicetechnicus om hulp als u deze instructies niet helemaal begrijpt.
De fabrikant van deze wasmachine aanvaardt geen aansprakelijkheid voor enige schade aan personen of materialen die kan ontstaan als gevolg van het niet naleven van deze instructies. Deze wasmachine bevat geen onderdelen die door de gebruiker gerepareerd kunnen worden. Als de elektriciteitskabel van dit apparaat beschadigd raakt, dient deze te worden vervangen door een gekwalificeerde, door de fabrikant goedgekeurde servicetechnicus, aangezien hiervoor speciale hulpmiddelen benodigd zijn.

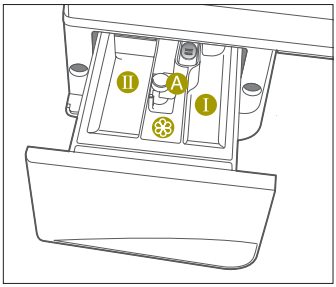
WAARSCHUWING
Controleer voor gebruik of de stekker en het snoer niet beschadigd zijn. Als u de stekker van dit apparaat moet vervangen, dient u onmiddellijk de zekering te verwijderen en de stekker weg te gooien.
Steek de stekker in geen geval in een stopcontact; dit kan een elektrische schok tot gevolg hebben.

Voor het eerst wassen

Laat voordat u kleding gaat wassen de wasmachine eenmaal een volledige cyclus draaien zonder inhoud. Dit doet u zo:

1. Druk op de knop ⏻ (Aan/uit).
2. Giet een beetje wasmiddel in het vakje Ⅱ in de wasmiddellade.
3. Schakel de watertoevoer naar de wasmachine in.
4. Druk meermalen op de knop Temperatuur om 40°C te selecteren.
5. Druk op de knop Start/pauze.

- Al het water dat in de machine is achtergebleven na het proefdraaien in de fabriek wordt nu afgevoerd.

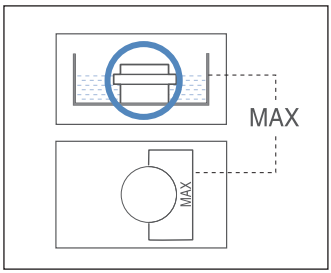


Vakje Ⅰ : Voorwasmiddel of stijfsel.
Vakje Ⅱ : Hoofdwasmiddel, waterverzachter, voorweekmiddel, bleek en vlekverwijderaars.
Vakje ❀ :Toevoegingen, bijvoorbeeld wasverzachter of vormmiddel (maximaal tot de onderste rand van tussenstuk A vullen).

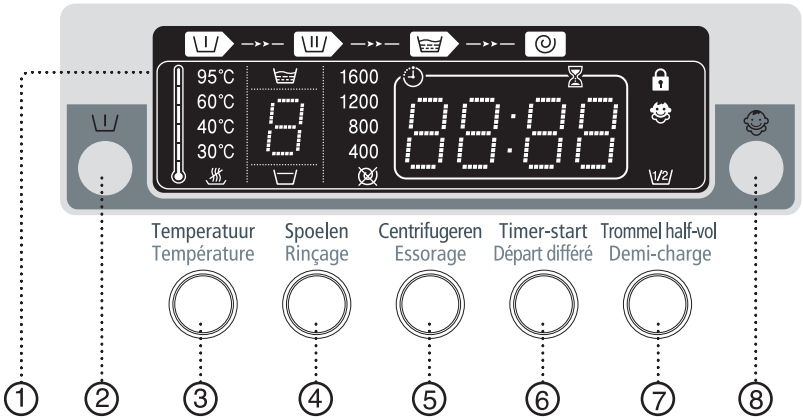
Wasmiddel in de wasmachine doen

1. Schuif de wasmiddellade uit.
2. Giet wasmiddel in vakje Ⅱ.
3. Giet indien gewenst wasverzachter in vakje ❀.
4. Giet indien gewenst voorwasmiddel in vakje Ⅰ.

Voorzichtig:
Verdun geconcentreerde of dikke wasverzachter met een beetje water voordat u deze in het vakje giet. Zo voorkomt u dat de overloop verstopt raakt.



Overzicht van het bedieningspaneel Q1657/Q1457



1. Digitaal grafisch display

Weergave van de resterende tijd voor het wasprogramma, alle wasinformatie en foutmeldingen.

2. Selectieknop Voorwas

Druk op de knop om voorwas te selecteren. Voorwas is alleen beschikbaar voor de programma's Dekbedden, Lakens, Handdoeken,Gordijnen, Katoen, Bonte was, Synthetisch en Fijne was.

3. Selectieknop Temperatuur

Druk meermalen op de knop om door de beschikbare opties voor watertemperatuur te bladeren (koud water ( ), 30°C, 40°C, 60°C en 95°C).

4. Selectieknop Spoelen

Druk op de knop Spoelen om spoelbeurten toe te voegen. U kunt maximaal vijf spoelbeurten instellen.

5. Selectieknop Centrifugeren

Druk meermalen op de knop om door de beschikbare opties voor centrifugesnelheid te bladeren.

Q1657	, , 400, 800, 1200, 1600 tpm
Q1457	, , 400, 800, 1200, 1400 tpm

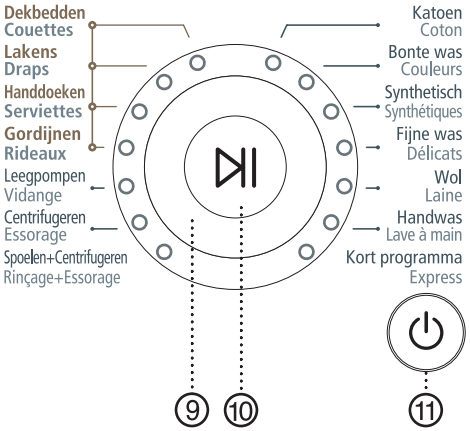
: niet centrifugeren,
: spoelwater vasthouden

Niet centrifugeren

De was wordt na de laatste waterafvoer niet gecentrifugeerd.

Spoelwater vasthouden

Het laatste spoelwater blijft in de machine.
Voordat u de was uit de machine kunt halen, moet u het programma Leegpompen of Centrifugeren draaien.



6. Selectieknop Timer-start

Druk meermalen op de knop om door de beschikbare tijden voor startvertraging te bladeren (van 3 tot 24 uur, per heel uur instelbaar).
De weergegeven tijd is de tijd waarop het wasprogramma klaar is.

7. Selectieknop Trommel half-vol

Druk op deze knop als u een halve lading (ongeveer 1 tot 4 kilo) wilt wassen. Met deze functie worden tijd en energie bespaard.

8. Selectieknop Kinderslot

Houd de knop 2 à 3 seconden ingedrukt om te voorkomen dat kinderen met de machine gaan spelen. Als het kinderslot is geactiveerd, kunnen geen andere knoppen worden geselecteerd. Houd de knop nogmaals 2 à 3 seconden ingedrukt om het kinderslot uit te schakelen.

9. Draaiknop Fuzzy Logic

Draai de knop rond om een van de 14 beschikbare wasprogramma's te selecteren.

Katoen, Bonte was, Synthetisch, Fijne was, Wol, Handwas, Kort programma, Spoelen en centrifugeren, Centrifugeren, Leegpompen, Gordijnen, Handdoeken, Lakens, Dekbedden

10. Selectieknop Start/pauze

Druk op deze knop om het wasprogramma te starten of te pauzeren.

11. Selectieknop ⏻ (Aan/uit)

Druk eenmaal op deze knop om de wasmachine in te schakelen. Druk nogmaals op de knop om de wasmachine uit te schakelen.
Als de wasmachine langer dan 10 minuten ingeschakeld is zonder dat er op knoppen wordt gedrukt, wordt de machine automatisch uitgeschakeld.

Kleding wassen met ‘Fuzzy Logic’

Met het automatische controlesysteem Fuzzy Logic van Samsung maakt uw nieuwe wasmachine wassen heel eenvoudig. Wanneer u een wasprogramma selecteert, stelt de machine automatisch de juiste temperatuur, wastijd en snelheid in.

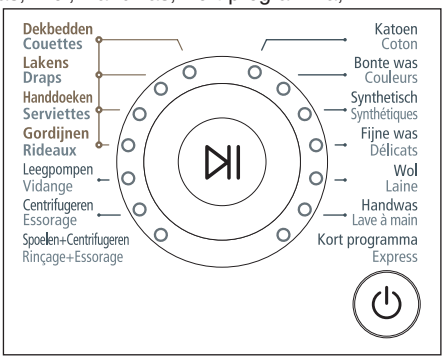
Zo wast u kleding met de programma’s van Fuzzy Logic:

1. Draai de kraan open.
2. Druk op de knop ⏻ (Aan/uit).
3. Open de deur.
4. Plaats de te wassen voorwerpen één voor één losjes in de trommel. Doe de trommel niet te vol.
5. Sluit de deur.
6. Giet wasmiddel, wasverzachter en voorwasmiddel (indien nodig) in de juiste vakjes.

   Let op: Voorwas is alleen beschikbaar in de programma’s Dekbedden, Lakens, Handdoeken, Gordijnen, Katoen, Bonte was, Synthetisch en Fijne was. Voorwassen is alleen nodig als de kleding erg vuil is.

7. Draai de draaiknop Fuzzy rond om het juiste programma voor uw kleding te selecteren: Katoen, Bonte was, Synthetisch, Fijne was, Wol, Handwas, Kort programma, Dekbedden, Lakens, Handdoeken, Gordijnen.

   De indicatielampjes op het bedieningspaneel gaan branden.



8. Nu kunt u door op de juiste knoppen te drukken de wastemperatuur, spoeltijden, centrifugesnelheid en starttijd instellen.
9. Na een druk op de knop Start/pauze op de draaiknop Fuzzy begint het wasprogramma. Het proces-indicatielampje gaat branden en de resterende tijd voor het programma wordt weergegeven in het display.

Pauzeeroptie

1. Binnen 5 minuten na het beginnen van een was, kan er was toegevoegd of uit de trommel gehaald worden.
2. Door de knop START/PAUSE (Start/Pauze) in te drukken, wordt de deur ontgrendeld.
3. De deur kan NIET geopend worden wanneer het water te HEET is of wanneer het waterniveau te HOOG is.
4. Na het sluiten van de deur, kunt u het wasproces hervatten door weer op de knop START/PAUSE (Start/Pauze) te drukken.

Als het programma is afgelopen:

Als het gehele wasprogramma is afgelopen, wordt de wasmachine automatisch uitgeschakeld.

1. Open de deur.
2. Haal het wasgoed uit de trommel.

Wassen zonder Fuzzy Logic functie

U kunt uw kleding ook wassen zonder gebruik te maken van de functie Fuzzy Logic.
Dit doet u zo:

1. Schakel de watertoevoer in.
2. Druk op de knop ⊙ (Aan/uit) op de wasmachine.
3. Open de deur.
4. Leg het wasgoed één voor één losjes in de trommel. Doe de trommel niet te vol.
5. Sluit de deur.
6. Giet wasmiddel en indien gewenst wasverzachter of voorwasmiddel in de juiste vakjes.
7. Druk op de knop Temperatuur om de gewenste temperatuur te selecteren (koud water, 30°C, 40°C, 60°C, 95°C).
8. Druk op de knop Spoelen om het gewenste aantal spoelbeurten te selecteren. U kunt maximaal vijf spoelbeurten instellen.
   De duur van het wasprogramma wordt verlengd naarmate u meer spoelbeurten instelt.
9. Druk op de knop Centrifugeren om de centrifugesnelheid te selecteren.
   Let op: Met het programma Spoelwater vasthouden kunt u uw kleding kletsnat uit de wasmachine nemen.
   ⊠: Niet centrifugeren, ⌓: Spoelwater vasthouden.
10. Druk meermalen op de knop om door de beschikbare tijden voor Timer-start te bladeren (van 3 tot 24 uur, per heel uur instelbaar). De weergegeven tijd is de tijd waarop het wasprogramma klaar is.
11. Na een druk op de knop Start/pauze begint het wasprogramma.

Timer gebruiken

U kunt de wasmachine zo instellen dat de was automatisch op een later tijdstip klaar is. De timer is per heel uur instelbaar van 3 tot 24 uur. De weergegeven tijd is de tijd waarop het wasprogramma klaar is.

Dit doet u zo:

1. Stel de wasmachine handmatig of automatisch in op het gewenste wasprogramma.
2. Druk meermalen op de knop Timer-start om de vertragingstijd in te stellen.
3. Druk op de knop Start/pauze. Het indicatielampje Timer-start gaat branden en de klok begint af te tellen tot de eindtijd.
4. Om de timer uit te schakelen drukt u op de knop ⊙ (Aan/uit) en schakelt u de wasmachine opnieuw in.

Tips voor het wassen

Uw wasgoed sorteren: Sorteer uw wasgoed op de volgende kenmerken:

- **Type waslabel:**Verdeel het wasgoed in katoen, gemengde weefsels, synthetisch, zijde, wol en rayon.
- **Kleur:** Scheid witte was van bonte was. Was nieuwe gekleurde kledingstukken apart.
- **Formaat:** De wasprestaties worden verbeterd als u voorwerpen van verschillend formaat samen wast.
- **Gevoeligheid:** Was fijn wasgoed, zoals zuiver scheerwol, gordijnen en zijden kleding, apart met het wasprogramma Fijne was. Controleer de waslabels in elk kledingstuk of raadpleeg de wasvoorschriften in de appendix.

Zakken leeghalen: Munten, veiligheidsspelden en dergelijke voorwerpen kunnen het wasgoed, de wastrommel en de watertank beschadigen.

Sluitingen vastzetten: Sluit ritsen en maak knopen en haken vast. Bind losse riemen of linten samen.

Katoen voorwassen: Uw nieuwe wasmachine zorgt samen met de hedendaagse wasmiddelen voor perfecte wasresultaten waardoor minder energie, tijd, water en wasmiddel nodig zijn. Als uw katoenen kleding echter erg vuil is, kunt u een voorwasmiddel gebruiken met een reinigingsmiddel op proteïnebasis.

De laadcapaciteit bepalen: Als u de wasmachine te vol stopt, wordt de was mogelijk niet goed schoon. Aan de hand van het schema hieronder kunt u de laadcapaciteit bepalen voor het type wasgoed dat u wilt wassen.

Weefseltype	Laadcapaciteit
Katoen/bonte was	7,5 kg
Synthetisch/Handdoeken	4,0 kg
Kort programma	3,0 kg
Fijne was	2,5 kg
Wol/Handwas	2,0 kg
Gordijnen/Lakens	5,0 kg
Dekbedden	1 king size (9 tog)

Tips voor wasmiddelen: Het type wasmiddel dat u moet gebruiken is afhankelijk van het weefseltype (katoen, synthetisch, fijne was, wol), de kleur, de wastemperatuur en de ernst en soort van de vervuiling. Gebruik altijd een wasmiddel dat weinig schuimt en speciaal is ontwikkeld voor wasmachines.

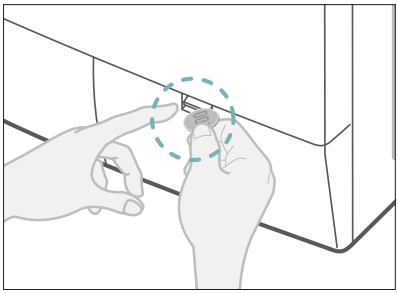
Volg de aanbevelingen van de wasmiddelfabrikant op basis van het gewicht van het wasgoed, de ernst van de vervuiling en de waterhardheid in uw gebied. Als u niet weet hoe hard het water in uw gebied is, kunt u dit navragen bij uw waterinstantie.

Let op:

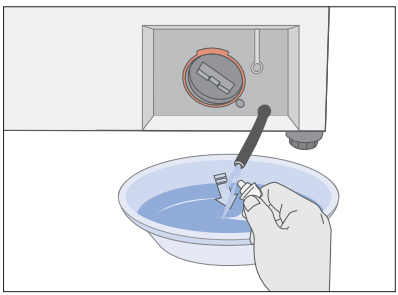
Bewaar wasmiddelen en toevoegingen op een veilige, droge plaats en buiten bereik van kinderen.

De wasmachine laten leeglopen in een noodgeval

1. Haal de stekker van de wasmachine uit het stopcontact.
2. Open de afdekplaat van het filter met behulp van een muntstuk of een sleutel.



3. Draai het deksel van de afvoer voor noodgevallen linksom los. Houd het deksel aan het uiteinde van de afvoerbuis vast en trek deze langzaam ongeveer 15 cm. naar buiten.



4. Laat het water in een bak lopen.
5. Plaats de afvoerbuis terug en schroef het deksel er weer op.
6. Plaats de afdekplaat terug.

Een bevroren wasmachine repareren

Als de temperatuur zakt tot onder het vriespunt en uw wasmachine bevriest, doet u het volgende:

1. Haal de stekker van de wasmachine uit het stopcontact.
2. Giet warm water over de kraan die wordt gebruikt voor de watertoevoer om de toevoerslang los te maken.
3. Verwijder de watertoevoerslang en laat deze in warm water weken.
4. Giet warm water in de wastrommel en laat dit 10 minuten staan.
5. Sluit de watertoevoerslang weer aan op de kraan en controleer of de watertoevoer en afvoer normaal functioneren.

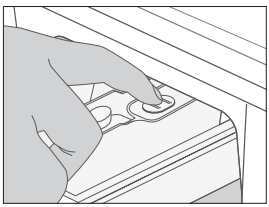
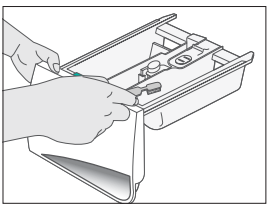
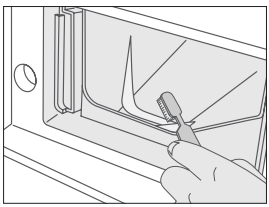
De buitenkant reinigen

1. U kunt de oppervlakken van de wasmachine, ook het bedieningspaneel, afnemen met een zachte doek en niet-schurende reinigingsmiddelen voor huishoudelijk gebruik.
2. Droog de oppervlakken af met een zachte doek.
3. Giet geen water op de wasmachine.

De wasmachine onderhouden

De wasmiddellade en de uitsparing reinigen

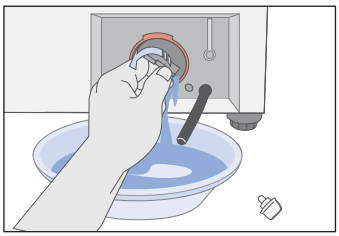
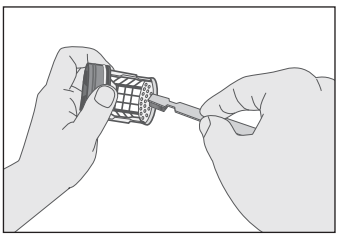
1. Druk de ontspanhendel binnen in de wasmiddellade in en trek deze naar buiten.
2. Verwijder het deksel van vakje ⑧.
3. Was alle onderdelen onder stromend water.
4. Reinig de uitsparing met een oude tandenborstel.
5. Plaats het deksel terug (stevig aandrukken) en plaats de verdeler voor vloeibare wasmiddelen terug in de lade.
6. Duw de lade terug op zijn plaats.
7. Draai een spoelprogramma zonder wasgoed.

Het vuilfilter reinigen

Het vuilfilter moet 5 à 6 keer per jaar worden gereinigd, of wanneer de volgende foutmelding in het display wordt weergegeven:

1. Open de afdekplaat van het filter.
   Zie ‘De wasmachine laten leeglopen in een noodgeval’ op pagina 13.
2. Draai het deksel van de afvoer voor noodgevallen linksom los en laat al het water weglopen. Zie ‘De wasmachine laten leeglopen in een noodgeval’ op pagina 13.
3. Schroef het deksel van het filter los en verwijder het.

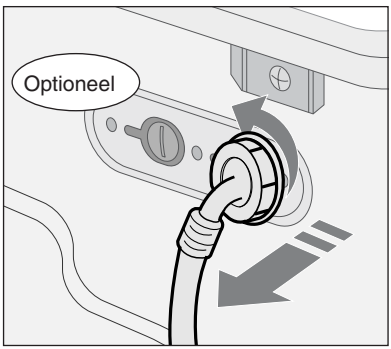
4. Spoel vuil en ander materiaal van het filter. Het wieltje van de afvoerpomp achter het filter mag niet worden geblokkeerd. Plaats het deksel van het filter terug.
5. Plaats de afdekplaat terug.

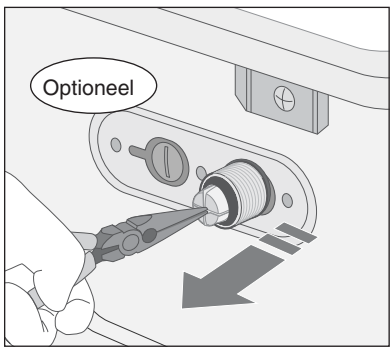
Het filter van de waterslang reinigen

Het filter van de waterslang moet minimaal een keer per jaar worden gereinigd, of wanneer de volgende foutmelding in het display wordt weergegeven:

Dit doet u zo:

1. Schakel de watertoevoer naar de wasmachine uit.
2. Schroef de slang los uit de achterkant van de wasmachine.
3. Trek het filter voorzichtig met een tangetje uit het uiteinde van de slang en spoel het onder de kraan schoon. Reinig ook de binnen- en buitenkant van het draadverbindingsstuk.





4. Duw het filter terug op zijn plaats.
5. Schroef de slang weer vast in de wasmachine.
6. Draai de kraan open en controleer of de verbindingen waterdicht zijn.

Problemen oplossen

Problemen en oplossingen

De wasmachine start niet

- Controleer of de deur goed gesloten is.
- Controleer of de stekker in het stopcontact zit.
- Controleer of de waterkraan open is.
- Druk op Start/pauze.

Geen of onvoldoende watertoevoer

- Controleer of de waterkraan open is.
- Controleer of de waterkraan niet bevroren is.
- Controleer of de watertoevoerslang niet gebogen is.
- Controleer of het filter in de watertoevoerslang niet verstopt is.

Na voltooiing van het wasprogramma is er wasmiddel achtergebleven in de wasmiddellade

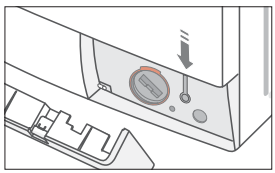
- Controleer of de wasmachine met voldoende waterdruk werkt.
- Plaats het wasmiddel aan de binnenkant van de wasmiddellade (niet bij de buitenranden).

De wasmachine schudt of maakt te veel geluid

- Controleer of de machine op een vlakke ondergrond staat. Als dit niet het geval is, stelt u de poten van de wasmachine in om hem waterpas te zetten.
- Controleer of de transportbouten zijn verwijderd.
- Controleer of de wasmachine geen contact maakt met een ander voorwerp.
- Controleer of het wasgoed gelijkmatig verdeeld is in de trommel.

De wasmachine voert geen water af en/of centrifugeert niet

- Controleer of de afvoerslang niet platgedrukt of gebogen is.
- Controleer of het vuilfilter niet verstopt is.



De deur gaat niet open

1. Koppel het apparaat los van de stroomtoevoer.
2. Verwijder het water uit de wasmachine.
3. Open de afdekplaat van het filter met een muntstuk (zie pagina 13)
4. Pak de oranje plastic handgreep en trek deze naar voren om de deur te openen.

De betekenis van foutmeldingen

Weergegeven fout	Oplossing
dE	Sluit de deur.
4E	• Controleer of de waterkraan open is. • Controleer de waterdruk.
5E	• Reinig het vuilfilter. • Controleer of de afvoerslang goed geïnstalleerd is.
UE	Het wasgoed is niet gelijkmatig verdeeld; haal wasgoed dat in de knoop zit los. Als u slechts één voorwerp wast, bijvoorbeeld een badjas of spijkerbroek, is het mogelijk dat de laatste centrifugeronde niet goed verloopt. De foutmelding 'UE' wordt dan in het display weergegeven.
3E...	• Bel Klantenservice.

Voordat u contact opneemt met Klantenservice:

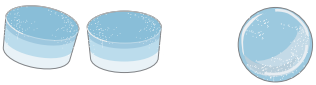
1. Probeer het probleem zelf op te lossen (zie 'Problemen oplossen' op deze pagina).
2. Start het wasprogramma nogmaals om te zien of dezelfde fout opnieuw optreedt.
3. Als de fout blijft optreden, kunt u Klantenservice bellen en het probleem uitleggen.

Veiligheidsinstructies bij gebruik van het dekbedprogramma

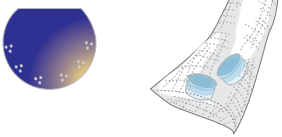
Gebruik van wasmiddel in het dekbedprogramma

Bij het wassen van grote stukken textiel, zoals dekbedden, doe dan niet de volgende wasmiddelen direct in de trommel:

• Wasmiddelen in de vorm van tabletten of capsules



• Wasmiddelen in een wasbol of netje.

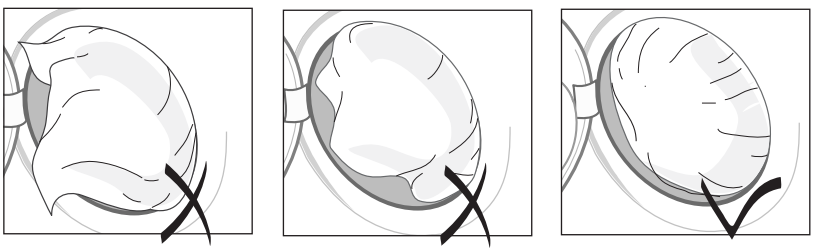


Wasmiddelen die niet volledig zijn opgelost, kunnen een slecht wasresultaat veroorzaken. Giet voor effectief wassen wasmiddel in de wasmiddellade.

Giet bij het wassen van een dekbed geen wasmiddel direct op het dekbed.

Veiligheidsinstructies voor het plaatsen van een dekbed in de trommel

1. Gebruik geen onnodige kracht, was geen te groot dekbed.
2. Zorg ervoor dat een hoekje of omgevouwen deel van het dekbed naar binnen wijst.



Illustratie van juiste manier van plaatsen

Wasprogramma's

(✻ Naar keuze van gebruiker)

PROGRAMMA	Max. lading (in kilo's)	WASMIDDEL EN TOEVOEGINGEN			Temp (°C)		Centrifugesnelheid (MAX) tpm		Timer start	Trommel half vol	Water (*l*)	Elektriciteit (KWh)
		Voorwas	Was	Wasverzachter	standaard	Max	Q1657	Q1457				
Katoen	7.5	✻	ja	✻	60	95	1600	1400	✻	✻	55	1.27
Bonte was	7.5	✻	ja	✻	40	60	1600	1400	✻	✻	70	0.80
Synthetisch	4.0	✻	ja	✻	40	60	800	800	✻	✻	65	0.60
Fijne was	2.5	✻	ja	✻	40	40	800	800	✻	✻	60	0.50
Wol	2.0	-	ja	✻	30	40	400	400	✻	✻	60	0.30
Handwas	2.0	-	ja	✻	30	40	400	400	✻	✻	60	0.30
Kort programma	3.0	-	ja	✻	30	60	1200	1200	✻	-	45	0.30

PROGRAMMA	**Type WAS**
Katoen	Normaal of licht bevuilde katoenen kleding, beddengoed, tafellinnen, ondergoed, handdoeken, overhemden, enz.
Bonte was	Normaal of licht bevuilde katoenen kleding, beddengoed, tafellinnen, ondergoed, handdoeken, overhemden, enz.
Synthetisch	Normaal of licht bevuilde blouses, overhemden, enz. van polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon) en dergelijke combinaties.
Fijne was	Kwetsbare gordijnen, jurken, rokken, overhemden en blouses.
Wol	Alleen in de machine wasbaar wol met het label 'zuiver scheerwol'.
Handwas	Zeer licht wasprogramma, vergelijkbaar met handwas.
Kort programma	Licht bevuilde katoenen of linnen blouses, overhemden, donker badstof, gekleurde linnen kleding, spijkerbroeken, enz.

1. Met voorwas duurt elk programma ongeveer 15 minuten langer.
2. De gegevens met betrekking tot de duur van wasprogramma's zijn gemeten onder de omstandigheden die in de standaard IEC 456 zijn weergegeven.
3. Uw verbruik kan afwijken van de in het schema weergegeven waarden als gevolg van verschillen in waterdruk en -temperatuur, de lading en het soort wasgoed.

Wasprogramma's

(✻ Naar keuze van gebruiker)

PROGRAMMA	Max. lading (in kilo's)	WASMIDDEL EN TOEVOEGINGEN			Temp (°C)		Centrifugesnelheid (MAX) tpm		Timer start	Trommel half vol	Water (*l*)	Elektriciteit (KWh)
		Voorwas	Was	Wasverzachter	standaard	Max	Q1657	Q1457				
Dekbedden	1 king size (9 Tog)	✻	ja	✻	40	60	800	800	✻	✻	60	0.50
Lakens	5.0	✻	ja	✻	60	95	1600	1400	✻	✻	70	1.35
Handdoeken	4.0	✻	ja	✻	60	95	1600	1400	✻	✻	85	1.50
Gordijnen	5.0	✻	ja	✻	40	60	1200	1200	✻	✻	85	0.65

PROGRAMMA	**Type WAS**
Dekbedden	Katoenen beddengoed met vulling, dekbed, kussen, deken, bankhoes met lichte vulling.
Lakens	Katoenen beddengoed, beddengoed, hoeslaken, dekbedovertrek, kussensloop enz.
Handdoeken	Geweven katoenen handdoeken, badhanddoeken, badjas.
Gordijnen	Dik gordijn van katoen of katoenmengsel, dubbel gordijn (voorkant, voering), licht bevuilde meubelhoezen, bankhoes zonder vulling enz.

Bijlage

Wasvoorschriften

Sterk materiaal

Kwetsbaar materiaal

Wassen op max. 95°C

Wassen op max. 60°C

Wassen op max. 40°C

Wassen op max. 30°C

Handwas

Alleen stomen

Kan in koud water worden gebleekt

Niet bleken

Strijken op max. 200°C

Strijken op max. 150°C

Strijken op max. 100°C

Niet strijken

Kan in de stomerij worden gereinigd met elk middel

Alleen stomen met perchloorethyleen, aanstekerbenzine, pure alcohol of R113

Alleen stomen met vliegtuigbenzine, pure alcohol of R113

Niet stomen

Liggend drogen

Hangend drogen

Drogen aan kledinghanger

Kan in de wasdroger, normale temperatuur

Kan in de wasdroger, lage temperatuur

Kan niet in de wasdroger

Waarschuwingen m.b.t. elektriciteit

Let op deze veiligheidswaarschuwingen om brand, elektrische schokken en andere verwondingen te voorkomen:

- Sluit het apparaat alleen aan op een stroomvoorziening zoals aangegeven op het label. Als u niet zeker weet welke aansluiting u hebt, kunt u contact opnemen met de verkoper van het apparaat of uw plaatselijke elektriciteitsbedrijf.
- Gebruik een geaard of gepolariseerd stopcontact. Dit apparaat is voor uw veiligheid voorzien van een gepolariseerde wisselstroomstekker waarvan de ene kant breder is dan de andere. De stekker past slechts op één manier in het stopcontact. Als de stekker niet hele maal in het stopcontact past, draai hem dan om. Als de stekker dan nog niet past, dient u uw elektricien te vragen uw stopcontact te vervangen.
- Bescherm het snoer. Snoeren moeten zo worden gelegd dat er niet overheen kan worden gelopen en dat ze niet worden ingedrukt door voorwerpen die er op of tegenaan liggen. Let vooral op het gedeelte van het snoer bij de stekker, bij de contact doos en bij het punt waar het snoer uit het apparaat komt.
- Sluit niet te veel apparaten aan op een stopcontact of verlengsnoer. Dit kan brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.

Zorg voor het milieu

- Dit apparaat is gemaakt van recyclebare materialen. Houdt u zich bij het weggooien van dit apparaat aan de plaatselijke wetten met betrekking tot afvalverwerking. Snijd het snoer door zodat het apparaat niet meer kan worden aangesloten op een stroombron. Verwijder de deur zodat dieren en kleine kinderen zich niet in het apparaat kunnen opsluiten.
- Gebruik niet meer wasmiddel dan aanbevolen in de instructies van de wasmiddelfabrikant.
- Gebruik alleen vlekverwijderaars en bleekmiddelen als dit echt nodig is.
- Bespaar water en elektriciteit door alleen volle trommels te wassen (de precieze hoeveelheid is afhankelijk van het gebruikte wasprogramma).

Verklaring van conformiteit

Dit apparaat voldoet aan de Europese veiligheidsnormen, EU-richtlijn 93/68 en EN-standaard 60335.

Specificaties

TYPE	WASMACHINE – VOORLADER			
AFMETINGEN	B600 mm X D600 mm X H850 mm			
WATERDRUK	50 kPa - 800 kPa			
GEWICHT	75 kg			
WAS- EN CENTRIFUGECAPACI	7,5 kg (DROOG WASGOED)			
TEIT ELEKTRICITEITS -VERBRUIK	WASSEN		220V	150W
			240V	150W
	WASSEN EN VERWARMEN		220V	2400W
			240V	2800W
	CENTRIFUGE	MODEL	Q1657	Q1457
		230V	700W	500W
	POMPEN		34W	
HOEVEELHEID WATER	55/ (STANDAARD PROGRAMMA)			
CENTRIFUGE-SNELHEID	MODEL		Q1657	Q1457
	tpm		1600	1400
GEWICHT VERPAKKING	PAPIER		2.5kg	
	PLASTIC		1.0kg	

Contact Samsung wereldwijd
Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, gelieve contact op te nemen met de consumenten dienst van Samsung

Country	Customer Care Center ☎	Web Site
FRANCE	08 25 08 65 65 (0,15€/min)	www.samsung.com/fr
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	www.samsung.com/nl

Manufacturer:
SAMSUNG ELECTRONICS CO.,LTD
12th FL, Samsung Main Bldg.,250, 2-Ka, Taepyung-Ro,Seoul Korea
TEL: +82 31 200 6772 / FAX: +82 31 200 6986

LVD:
TUV Product Service GMBH
Ridlerstrasse 65, D-80339 Munchen Germany
TEL: +49 (0) 89 57 91 - 0 / FAX: +49 (0) 89 57 91 - 15 51

EMC:
Nemko AS
Gaustadallè en 30, P.O.Box 73 Blindern, N-0314, Oslo, Norway
TEL: +47 22 96 03 30 / FAX: +47 22 96 05 50

CE